

Универсальные наружные блоки



MDOU-12HN1-L



MDOU-18HN1-L



MDOU-24HN1-L



MDOU-36HN1-L







MDOU-48HN1-L
MDOU-60HN1-L

В универсальных наружных блоках полупромышленной серии (-L) устанавливается регулятор температуры конденсации и нагреватель картера. Это позволяет кондиционеру не только, не теряя своей производительности при работе на охлаждение при снижении температуры уличного воздуха ниже отметки в +15°C, но и использовать их для работы в режиме охлаждения при низких температурах окружающей среды.

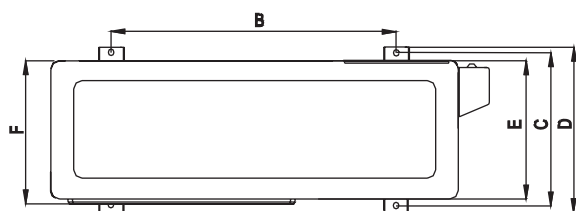
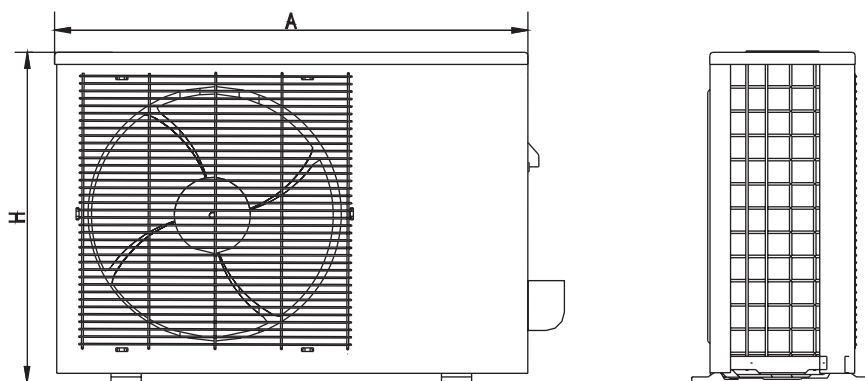
Наружные блоки с предустановленным низкотемпературным комплектом

Установленный производителем низкотемпературный комплект несет в себе ряд преимуществ:

- все необходимые регулировки произведены уже на заводе;
- не требуется самостоятельная установка низкотемпературного комплекта;
- не нарушаются гарантийные условия.

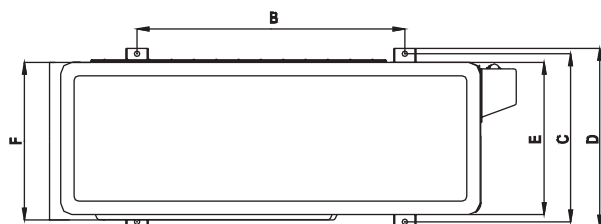
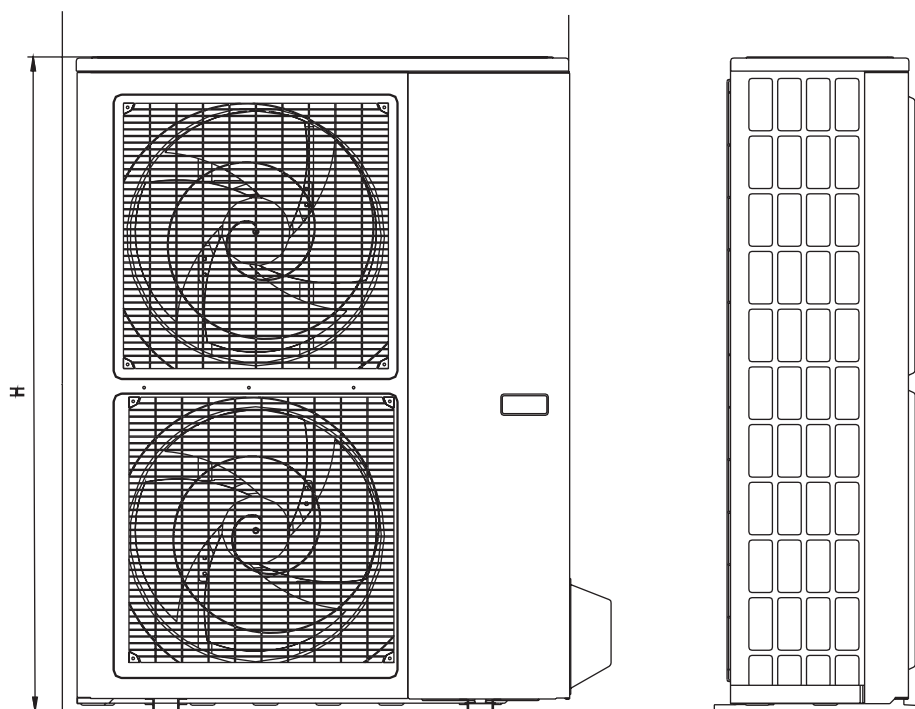
Модель		MDOU-12HN1-L	MDOU-18HN1-L	MDOU-24HN1-L	MDOU-36HN1-L	MDOU-48HN1-L	MDOU-60HN1-L	
								
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1			380-400/50/3			
Модель компрессора		PA145G1C-4FTL	PA225M2CS-4KU2	PA290G2CS-4MU1	C-SBN303H8D	C-SBN373H8D	C-SBN453H8D	
Тип компрессора		Ротационный			Спиральный			
Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	Sanyo	Sanyo	Sanyo	
Уровень шума	дБ(А)	56	58	59	61	63	63	
Хладагент	Тип	R410a						
	Заводская заправка	кг	1,1	1,4	1,8	2,4	3,25	3,2
Размер	Ш x В x Г	мм	780*540*250	760*590*285	842*700*320	990*965*345	900*1170*350	
Размер в упаковке	Ш x В x Г	мм	910*585*335	887*645*355	965*755*395	1120*1100*435	1032*1307*443	
Вес нетто		кг	29,8	37	49,2	85	93,2	97
Вес брутто	Наружный блок	кг	32	39	52,2	95	105	108
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4")		9,53 (3/8")	12,7 (1/2")		
	Газовая труба	мм (дюйм)	12,7 (1/2")		15,88 (5/8")	19 (3/4")		
	Максим. длина труб	м	15	25	25	30	50	50
Максим. перепад по высоте между внутренним и наружным блоками	м		8	15	15	20	25	25
Рабочие температурные границы, охлаждение	°C	-25°~43°						
Рабочие температурные границы, обогрев	°C	-7°~24°						
Максимальная потребляемая мощность	кВт	1,74	2,95	3,45	4,95	6,3	7,5	
Максимальный потребляемый ток	А	8,5	15	18	10	10,9	12,6	
Пусковой ток	А	27	40	66	48	66	67	

РАЗМЕРЫ



Модель	A	B	C	D	E	F	H
MDOU-12HN1-L	780	548	266	300	241	250	547
MDOU-18HN1-L	762	530	290	315	270	282	593
MDOU-24HN1-L	842	560	335	360	312	324	695
MDOU-36HN1-L	990	624	366	396	340	354	966

Размеры указаны в мм.



Модель	A	B	C	D	E	F	H
MDOU-48(60)HN1-L	900	590	378	400	330	340	1167

Размеры указаны в мм.

Напольно-потолочные кондиционеры серии MDUE



Беспроводной пульт дистанционного управления RG61

входит в стандартную комплектацию



Проводной пульт дистанционного управления KJR-12

опция

ON/OFF

Гарантия 3 года

MDUE

5.28, 7.03, 10.6, 14.1, 16.2 кВт

Напольно-потолочный кондиционер MDUE представляет собой систему кондиционирования воздуха с дистанционным управлением для создания в помещении комфортных климатических условий. Обладает высокой производительностью и оснащен функциями автоматической защиты. Используются компрессоры GMCC (Guangdong Midea-Toshiba Compressor Corporation) и Sanyo. На передней панели кондиционера находится панель управления и индикации с приемником ИК-сигналов от пульта ДУ.

Кондиционер выполнен в современном стильном дизайне, имеет компактные размеры и надежно защищен от протечек конденсата дополнительной абсорбирующей защитой. Напольно-потолочный кондиционер обеспечивает равномерное охлаждение помещения, направляя мощную струю обработанного воздуха вдоль стены или потолка по двум сторонам (вверх-вниз). Это позволяет более равномерно распределить воздух по всему объему обслуживаемого помещения и избежать прямого попадания холодного воздуха на людей, домашних животных и комнатные растения.

Используется там, где недостаточно обычного традиционного кондиционера (большие помещения с высокими потолками, залы ресторанов, супермаркеты, крупные офисы и т.д.). Идеально подходит для помещений сложной архитектуры, например, имеющих сильно вытянутую форму.

Для подключения центрального контроллера CCM03 необходимо приобрести модуль адресации NIM01.

Полупромышленные сплит-системы MDV оснащены функцией обнаружения утечки хладагента.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Низкотемпературный комплект

Предустановленный низкотемпературный комплект обеспечивает работу кондиционера при температуре наружного воздуха до -25°C.

В межсезонье, при уличной температуре от +15°C до +5°C сохраняется 100% холодопроизводительность, что особенно актуально для помещений коммерческого назначения (например, магазинов).

Двустороннее подключение дренажа

Дренаж может быть подключен справа или слева, что делает монтаж кондиционера более удобным.

Универсальный монтаж

Внутренний блок может быть установлен горизонтально у потолка или вертикально на стене.

Автоматический перезапуск

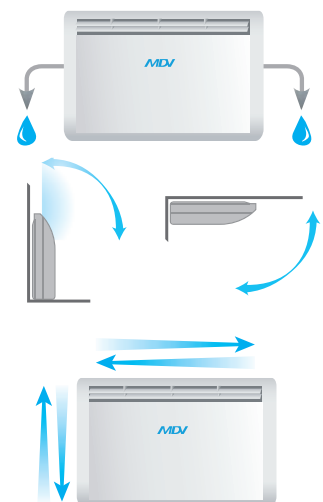
В случае непредвиденного отключения кондиционера из-за сбоя питания, после возобновления подачи электроэнергии кондиционер MDV продолжит свою работу и автоматически вернется к ранее установленным настройкам.

Регулировка потоков воздуха в горизонтальной и вертикальной плоскости

Жалюзи внутреннего блока качаются вправо-влево и вверх-вниз - создаваемый воздушный поток закручивается, становится мощным, объемным и достигает самых отдаленных уголков помещения.

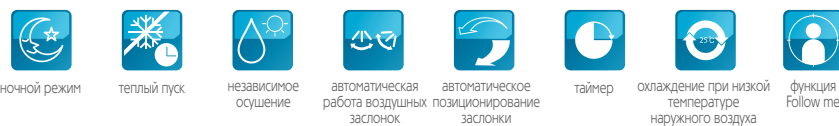


100% производительность



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Функциональность и комфорт



Здоровье и безопасность



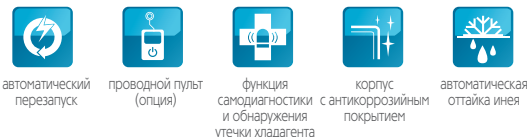
Удобный монтаж



Эффективность



Надежность и технологии



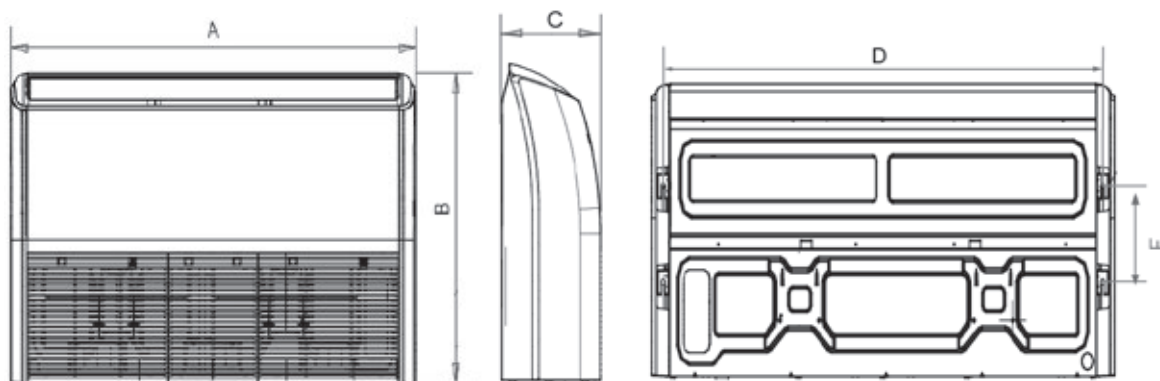
Модель	Внутренний блок		MDUE-18HRN1	MDUE-24HRN1	MDUE-36HRN1	MDUE-48HRN1	MDUE-60HRN1	
Производительность	Охлаждение	кВт	5,42	7,03	10,6	14,1	16,2	
	Нагрев	кВт	5,57	7,62	10,7	15,2	18,2	
Электропитание(внутренний блок)		В/Гц/Ф	220-240-50-1					
Охлаждение	Номинальный ток	А	9,36	12,62	7,0	8,4	10,5	
	Номинальная мощность	кВт	2,11	2,67	3,98	5,06	6,4	
Нагрев	Номинальный ток	А	7,67	11,76	6,5	8,6	9,6	
	Номинальная мощность	кВт	1,73	2,45	3,7	5,06	5,8	
Общие данные	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк.)	м³/ч	1150/950/800	1250/1050/900	1750/1400/1250		2300/1800/1600	
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк.)	ДБ(А)	53/48/43	54/49/44	53/48/44	53/48/44	55/49/46	
	EER		2,57	2,67	2,65	2,78	2,52	
	COP		3,22	3,11	3,13	3,01	3,03	
Хладагент	Тип		R410a					
Размер	Ш x В x Г (ВБ)	мм	1068*675*235		1285*675*235	1650*675*235		
Размер в упаковке	Ш x В x Г (ВБ)	мм	1145*755*313		1360*755*313	1725*755*313		
Вес нетто	Внутренний блок	кг	24	24,6	29	31	39	
Вес брутто	Внутренний блок	кг	29	29,8	36	36	45	
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")			
	Газовая труба	мм (дюйм)	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	19 (3/4")			
Подключение электропитания			внутр. блок		наружный блок			
Количество проводов в межблочном кабеле и их сечение			5*1,5 мм²+2*0,5 мм²		6*1,5 мм²+2*0,5 мм²		6*1,5 мм²	

ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА НА WWW.MDV-RUSSIA.RU:
полная документация на оборудование MDV с свободным доступе на русском языке



РАЗМЕРЫ

MDUE

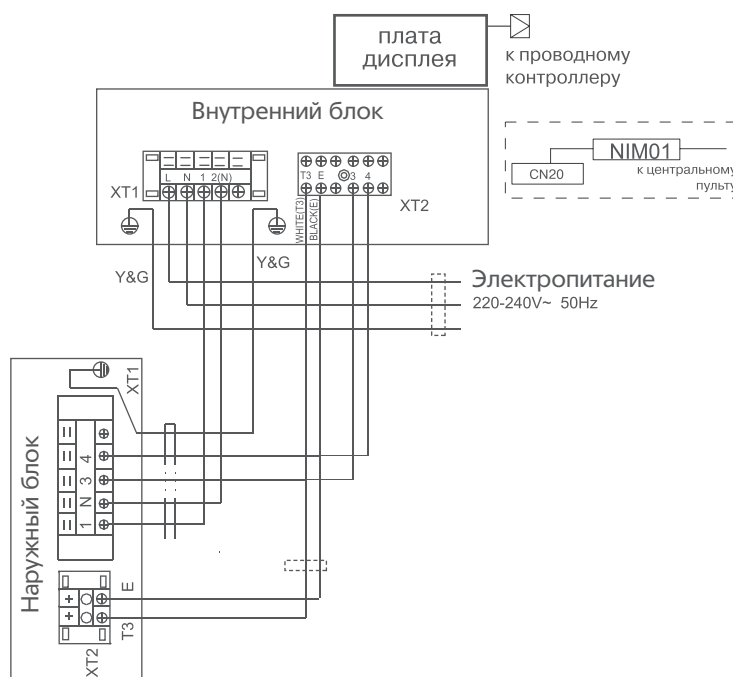


Производительность (кВТУ/час)	A	B	C	D	E
18000 - 24000	1068	675	235	983	220
36000	1285	675	235	1200	220
48000 - 60000	1650	675	235	1565	220

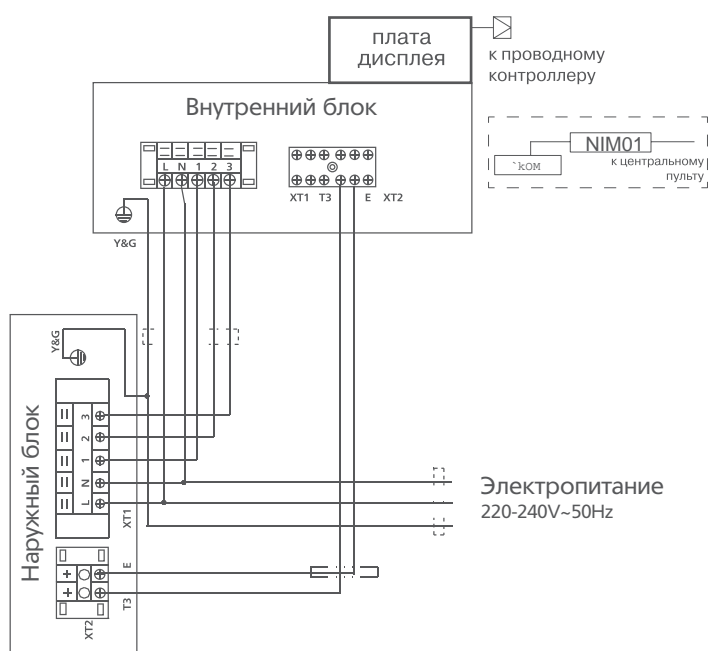
Размеры указаны в мм.

СХЕМЫ МЕЖБЛОЧНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

MDUE-18HRN1



MDUE-24HRN1



MDUE-36HRN1, MDUE-48HRN1, MDUE-60HRN1

